

Die Meilensteine der Grünen Gentechnik

1973

Erster Einbau von fremder DNA in ein Plasmid, erster gentechnisch veränderter Organismus (das Darmbakterium *Escherichia coli*)

1975

Erste Sicherheits-Konferenz in Asilomar, Kalifornien. Wissenschaftler diskutieren über die Gefahren der Gentechnik

1983

Erste gentechnisch veränderte Tabakpflanze

1988

Erste wichtige landwirtschaftliche Kulturpflanze (Soja) wird gentechnisch verändert

1990

Erste wichtige Getreidepflanze (Reis) wird gentechnisch verändert.
1991 folgt Mais, 1992 Weizen

1991

Erster Freilandversuch in der Schweiz mit gentechnisch veränderten Kartoffelpflanzen (1992: bisher letzter)

1994

Erstes Produkt auf dem Markt (USA, England): FlavrSavr-Tomate (Antimatsch-Tomate)

1995

Gentechnisch verändertes Saatgut ist auf dem amerikanischen Markt erhältlich (Soja, Mais, Baumwolle)

1999

An der ETH Zürich wird der Vitamin-A-Reis vorgestellt

2001

Das Erbgut der ersten landwirtschaftlichen Nutzpflanze (Reis) ist vollständig entschlüsselt